

BESCHRIFTUNGEN / SCHILDER

POLYMERIC VINYL 80 HIGHTACK P-GA FR MATT

matt 0866, 80 µm

Das polymere Vinyl ist für die Verklebung auf anspruchsvollen Untergründen im Innen- und Außenbereich optimiert. Es verwendet einen besonders kräftigen, permanenten Kleber, der auch auf apolaren Oberflächen, PE, PP, Metallen und Holz hält. Der graue Kleber deckt kontrastreiche Untergründe optimal ab. Die weiße, matte Oberfläche garantiert eine Wiedergabe von leuchtenden Farben und exzellenten Kontrasten in Verbindung mit Solvent-, Latex- und UV-Tinten. Die ausgezeichnete Planlage ermöglicht eine einwandfreie Bedruckbarkeit und Weiterverarbeitung. Die B1-Brandschutzzertifizierung ermöglicht den Einsatz in öffentlichen Gebäuden und auf Messen.

Technologien

LAT SOL UV

Eigenschaften

Vorteile

- brillante Farbwiedergabe
- grauer Kleber für hohe Opazität
- klebt auf anspruchsvollen Untergründen
- sehr gute Laminierbarkeit
- Haltbarkeit bis zu 5 Jahre
- Flammhemmend ausgerüstet, B1-zertifiziert

Allg. Hinweise

- Verarbeitungstemperatur: min. +5° C
- Temperaturbereich: von -40°C bis + 90°C
- Lagerfähigkeit: 2 Jahre
- Haltbarkeit: 5 Jahre

Physikalische Daten

Bezeichnung	Wert	Norm
Dicke (gesamt) [mm]	0,12	
Dicke (Folie ohne Liner / Kleber) [µm]	80	ISO 4593
Klebergewicht [g/m²]	40	
Klebkraft auf Stahl (20min) [N/25mm]	14	AFERA 5001
Klebkraft auf Stahl (24h) [N/25mm]	20	AFERA 5001
Formbeständigkeit Laufrichtung [<%]	max. 0,3 mm	FTM 14
Formbeständigkeit Querrichtung [<%]	max. 0,2 mm	FTM 14

Haltbarkeit

Die Haltbarkeit basiert auf praktischer Erfahrung und Alterungstests bei vertikaler Verklebung im mitteleuropäischen Normalklima. Die Lebensdauer hängt von der Vorbereitung des Substrats, den Witterungsbedingungen und Umwelteinflüssen ab. Eine Anwendung in extremen Bedingungen (tropisches Klima, hoher Luftfeuchtigkeit, starker UV-Strahlung, hohe Luftverschmutzung) führt zu einer starken Reduzierung der Haltbarkeit.